

European Patent Office Postbus 5818 2280 HV RIJSWIJK NETHERLANDS Tel.: +31 70 340 2040 Fax: +31 70 340 3016 Europäisches Patentamt European Patent Office Office européen des brevets



YOSHITAKE, Kenji et al.et al. Patent & Law Office Room 323, Fuji Bldg. 2-3, Marunouchi 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 JAPON

EPO Customer Services
Tel.: +31 (0)70 340 45 00

Date 31.08.07

Reference EPP97979/LO Application No./Patent No. 06732109.1 - 1241 PCT/JP2006308251

Applicant/Proprietor KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA

Entry into the European phase before the European Patent Office

These notes describe the procedural steps required for entry into the European phase before the European Patent Office (EPO). You are advised to read them carefully: failure to take the necessary action in time can lead to your application being deemed withdrawn.

- 1. The above-mentioned international patent application has been given European application No. 06732109.1.
- 2. Applicants without a residence or their principal place of business in an EPC contracting state may themselves initiate European processing of their international applications, provided they do so before expiry of the 31st month from the priority date (see also point 6 below).

During the European phase before the EPO as designated or elected Office, however, such applicants must be represented by a professional representative (Arts. 133(2) and 134(1), (7) EPC).

Procedural acts performed after expiry of the 31st month by a professional representative who acted during the international phase but is not authorised to act before the EPO have no legal effect and therefore lead to loss of rights.

Please note that a professional representative authorised to act before the EPO and who acted for the applicant during the international phase does not automatically become the representative for the European phase. Applicants are therefore strongly advised to appoint in good time any representative they wish to initiate the European phase for them; otherwise, the EPO has to send all communications direct to the applicant.

- 3. Applicants with a residence or their principal place of business in an EPC contracting state are not obliged to appoint, for the European phase before the EPO as designated or elected Office, a professional representative authorised to act before the EPO. However, in view of the complexity of the procedure it is recommended that they do so.
- Applicants and professional representatives are also strongly advised to initiate the European phase using EPO Form 1200 (available free of charge from the EPO). This however is not compulsory.

Date

- - 5. To enter the European phase before the EPO, the following acts must be performed. (N.B.: Failure validly to do so will entail loss of rights or other adverse legal consequences.)
 - If the EPO is acting as designated or elected Office (Arts. 22(1)(3) and 39(1) PCT respectively). applicants must, within 31 months from the date of filing or (where applicable) the earliest priority date:
 - Supply a translation of the international application into an EPO official language, if the International Bureau did not publish the application in such a language (Art. 22(1) PCT and R. 107(1)(a) EPC) If the translation is not filed in time, the international application is deemed withdrawn before the EPO (R. 108(1) EPC). This loss of rights is deemed not to have occurred if the translation is then filed within a two-month grace period as from notification of an EPO communication, provided a surcharge is paid at the same time (R. 108(3) EPC).
 - Pay the national basic fee and, where a supplementary European search report has to be drawn up, the search fee; R. 107(1)(c) and (e) EPC).
 - If the time limit under Article 79(2) EPC expires before the 31-month time limit, pay the designation fee for each contracting state designated (R. 107(1)(d) EPC).
 - If the time limit under Article 94(2) EPC expires before the 31-month time limit, file the written request for examination and pay the examination fee; R. 107(1)(f) EPC).
 - Pay the third-year renewal fee if it falls due before expiry of the 31-month time limit (R. 107(1)-(g) EPC).

If the fees under (b) to (d) above are not paid in time, or the written request for examination is not filed in time, the international application is deemed withdrawn before the EPO, or the contracting-state designation(s) in question is (are) deemed withdrawn (R. 108(1) and (2) EPC). However, the fees may still be validly paid within a two-month grace period as from notification of an EPO communication, provided the necessary surcharges are paid at the same time (R. 108(3) EPC). For the renewal fee under (e) above, the grace period is six months from the fee's due date (Art. 86(2) EPC).

For an overview of search and examination fees, see the Notice from the European Patent Office dated 1 March 2006, OJ EPO 2006, 192.

- 5.2 If the application documents on which the European grant procedure is to be based comprise more then ten claims, a claims fee is payable within the 31-month time limit under Rule 107(1) EPC for the eleventh and each subsequent claim (R. 110(1) EPC). The fee can however still be paid within a one-month grace period as from notification of an EPO communication pointing out the failure to pay (R. 110(2) EPC).
- 6. If the applicant had a representative during the application's international phase, the present notes will be sent to the representative, asking him to inform the applicant accordingly.

All subsequent communications will be sent to the applicant, or - if the EPO is informed of his appointment in time - to the applicant's European representative.



7. For more details about time limits and procedural acts before the EPO as designated and elected Office, see the EPO brochure

> How to get a European patent Guide for applicants - Part 2 PCT procedure before the EPO - "Euro-PCT"

This brochure, the list of professional representatives before the EPO, Form 1200 and details of the latest fees are now all available on the Internet under

http://www.european-patent-office.org

Receiving Section

Date





C 8. CJ. 2007



Tag des Eingangs/Day of receipt/ Date de réception

An das Europäische Patentamt To the European Patent Office A l'Office européen des brevets

> Nur für amtlichen Gebrauch/For official use only/ Cadro röservé à l'administration

Eintritt in die europäische Phase (EPA als Bestimmungsamt oder ausgewähltes Amt)

Entry into the European phase (EPO as designated or elected Office) Entrée dans la phase européenne (l'OEB agissant en qualité d'office désigné ou élu)

Europäische Anmeldenummer oder, falls nicht bekannt, PCT-Aktenzeichen oder PCT-Veröffentlichungsnummer	European application number, or, if not known, PCT application or publication number	Numéro de la demande de brevet europée ou, à défaut, numéro de dépôt PCT ou de publication PCT
	06732109.1(PCT/JP2006/308251)	
Zeichen des Anmelders oder Vertreters (max. 15 Positionen)	Applicant's or representative's reference (max. 15 characters including spaces)	Référence du demandeur ou du mandataire (15 caractères ou espaces au maximum)
	EPP97979	

Anmelder

X

Die Angaben über den (die) Anmelder sind in der internationalen Veröffentlichung enthalten oder vom Internationalen Büro nach der internationalen Veröffentlichung vermerkt worden.

Änderungen, die das Internationale Büro noch nicht vermerkt hat. sind auf einem Zusatzblatt angegeben.

> Fehlende Angaben über den oder die Anmelder sind auf einem Zusatzblatt angegeben.

> > Zustellanschrift (siehe Merkblatt II, 1)

I. Applicant

Indications concerning the applicant(s) are contained in the international publication or recorded by the International Bureau after the international publication.

Changes which have not yet been recorded by the International Bureau are set out on an additional sheet.

Indications missing for the applicant(s) are given on an additional sheet.

Address for correspondence (see Notes II, 1)

1. Demandeur

Les indications concernant le(s) demandeur(s) figurent dans la publication internationale ou ont été enregistrées par le Bureau international après la publication internationale.

Les changements qui n'ont pas encore été enregistrés par le Bureau international sont indiqués sur une feuille additionnelle.

Les indications manquantes concernant un ou plusieurs demandeurs sont mentionnées sur une feuille additionnelle.

Adresse pour la correspondance (voir notice II, 1)

2.	2. Vertreter		Representative 2.		Mandataire	
	Name und Geschäftsanschrift (Nur einen Vertreter angeben, der in das europäische Patentregister einge- tragen und an den zugestellt wird)		Name and address of place of business (Name only one representative who will be listed in the Register of European Patents and to whom notification will be made)		Nom et adresse professionnelle (N'indiquer qu'un seul mandataire, qu sera inscrit au Registre européen des brevets et auquel signification sera faite)	
			Rhian Jane Granteese			
	!		Marks & Clerk			
			90 Long Acre			
			London WC2E 9RA United Kingdom			
			_			
	Telefon/Telephone/Téléphone 020	742	0 0000 Telefax/Fax/Té	léfax	020 7836 3339	
	Weitere(r) Vertreter auf Zusatzblatt		Additional representative(s) on additional sheet		Autre(s) mandataire(s) sur une feuille additionnelle	
3.	Vollmacht	3.	Authorisation	3.	Pouvoir	
	Vollmacht ist beigefügt.		Authorisation is attached.		Un pouvoir est joint.	
	Allgemeine Vollmacht ist registriert unter Nummer:		General authorisation is registered under No.:		Un pouvoir général est enregistré sous le n° :	
	Allgemeine Vollmacht ist eingereicht, aber noch nicht registriert.		A general authorisation has been filed, but not yet registered.		Un pouvoir général a été dépose, mais n'est pas encore enregistré.	
	Die beim EPA als PCT-Anmeldeamt eingereichte Vollmacht schließt aus- drücklich die europaische Phase ein.		The authorisation filed with the EPO as PCT receiving Office expressly includes the European phase.		Le pouvoir déposé à l'OEB agissant en qualité d'office récepteur au titre du PCT inclut expressement la phase européenne.	
4.	Prūfungsantrag ,	4.	Request for examination	4.	Requête en examen	
X 4.1	Hiermit wird die Prüfung der Anmel- dung gemäß Art. 94 EPÜ beantragt. Die Prüfungsgebühr wird (wurde) entrichtet.	4.1	Examination of the application under Art. 94 EPC is hereby requested. The examination fee is being (has been, will be) paid.	4.1	Il est demande par la présente que soit examinée la demande de brevet conformement à l'art. 94 CBE. Il est (a eté, sera) procédé au paiement de la taxe d'examen.	
	Prüfungsantrag in einer zugelassenen Nichtamtssprache (siehe Merkblatt III, 19.2):		Request for examination in an admissible non-EPO language (see Notes III, 19.2):		Requete en examen dans une langue non officielle autorisée (voir notice III, 19.2):	
4.2	Auf die Aufforderung nach Art. 96 (1) EPÜ, zu erklären, ob die Anmeldung aufrechterhalten wird, wird verzichtet.	4.2	The applicant waives his right to an invitation under Art. 96(1) EPC to indicate whether he wishes to proceed further with the application.	4.2	Le demandeur renonce à être invite, conformement à l'art. 96 (1) CBE. à déclarer s'il maintient sa demande.	
5.	Abschriften	5.	Copies	5. ·	Copies ·	
	Zusätzliche Abschrift(en) der im ergänzenden europäischen Recherchenbericht angeführten Schriftstücke wird (werden) beantragt.		Additional copy (copies) of the documents cited in the supplementary European search report is (are) requested.		Priere de fournir une ou plusieurs copies supplémentaires des documents cités dans le rapport complémentaire de recherche européenne.	
	Anzahl der zusätzlichen Sätze von Abschriften		Number of additional sets of copies		Nombre de jeux supplémentaires de copies	
	Abschriften .				de copies	

Documents intended for Pièces destinées à la procédure Für das Verfahren vor dem EPA devant l'OEB bestimmte Unterlagen proceedings before the EPO 6.1 Dem Verfahren vor dem EPA als Proceedings before the EPO as 6.1 La procédure devant l'OEB agissant 6.1 Bestimmungsamt (PCT I) sind foldesignated Office (PCT I) are to be en qualité d'office désigné (PCT I) based on the following documents: doit se fonder sur les pièces suivantes : gende Unterlagen zu Grunde zu legen: the application documents les pièces de la demande publiées par die vom Internationalen Büro ver-× öffentlichten Anmeldungsunter-lagen (mit allen Ansprüchen, published by the International Bureau le Bureau international (avec toutes (with all claims, description and les revendications, la description Beschreibung und Zeichnungen), gegebenenfalls mit den geänderten Ansprüchen nach Art. 19 PCT drawings), where applicable with et les dessins), éventuellement amended claims under Art. 19 PCT avec les revendications modifiées conformément à l'art. 19 PCT soweit sie nicht ersetzt werden unless replaced by the amenddans la mesure où elles ne sont ments enclosed. pas remplacées par les modifidurch die beigefügten cations jointes. Änderungen. Falls nötig, sind Klarstellungen auf For further details see additional Le cas échéant, des explications doivent être jointes sur une feuille einem Zusatzblatt einzureichen. additionnelle. 6.2 Dem Verfahren vor dem EPA als Proceedings before the EPO as La procédure devant l'OEB agissant ausgewähltem Amt (PCT II) sind folelected Office (PCT II) are to be based en qualité d'office élu (PCT II) doit se gende Unterlagen zu Grunde zu legen: on the following documents: fonder sur les pièces suivantes : the documents on which the les pièces sur lesquelles se fonde die dem internationalen vorläufigen Prüfungsbericht zu Grunde gelegten Unterlagen, einschließlich seiner eveninternational preliminary le rapport d'examen préliminaire examination report is based. international, y compris ses annexes tuellen Anlagen including any annexes éventuelles soweit sie nicht ersetzt werden dans la mesure où elles ne unless replaced by the sont pas remplacées par les durch die beigefügten amendments enclosed. modifications jointes. Änderungen. Le cas échéant, des explications Falls nötig, sind Klarstellungen auf For further details see additional doivent être jointes sur une feuille einem Zusatzblatt einzureichen. sheet. additionnelle. If the EPO as International Preliminary Si l'OEB, agissant en qualité Sind dem EPA als mit der internatiod'administration chargée de l'examen préliminaire international, a recu des nalen vorläufigen Prüfung beauftragten Examining Authority has received test reports, these may be used as the Behörde Versuchsberichte zugeganrapports d'essais, ceux-ci peuvent basis of proceedings before the EPO. gen, dürfen diese dem Verfahren vor constituer la base de la procedure dem EPA zu Grunde gelegt werden. devant l'OEB. **Traductions** Translations 7. Übersetzungen Beigefügt sind die nachfolgend an-Translations in one of the official Vous trouverez, ci-joint, les traductions languages of the EPO (English, French, German) are enclosed as cochées ci-après dans l'une des langues officielles de l'OEB (allemand, gekreuzten Übersetzungen in einer der Amtssprachen des EPA (Deutsch, crossed below: anglais, français): Englisch, Französisch): In proceedings before the EPO Dans la procédure devant l'OEB Im Verfahren vor dem EPA als as designated or elected Office agissant en qualité d'office Bestimmungsamt oder désigné ou élu (PCT I + II) : ausgewähltem Amt (PCT I + II): (PCTI + II): Translation of the international Traduction de la demande 7.1 Übersetzung der internationalen An-meldung in der ursprünglich einge-7.1 application (description, claims, any internationale telle que déposée reichten Fassung (Beschreibung, Antext in the drawings) as originally initialement (description, sprüche, etwaige Textbestandteile in filed, of the abstract as published and revendications, textes figurant of any indication under Rule 13bis.3 and 13bis.4 PCT regarding biological éventuellement dans les dessins), de l'abrégé publié, et de toutes den Zeichnungen), der veröffentlichten Zusammenfassung und etwaiger Angaben über biologisches Material nach Regel 13*bis*.3 und 13*bis*.4 PCT indications visées aux règles 13bis.3 et 13bis.4 PCT concernant le matériel material biologique 7.2 Translation of the priority 7.2 Übersetzung der prioritätsbegrün-7.2 Traduction de la (des) demande(s) application(s) dont la priorité est revendiquée denden Anmeldung(en)

7.3 Es wird hiermit erklärt, dass die

internationale Anmeldung in ihrer ursprünglich eingereichten Fassung eine vollständige Übersetzung der früheren

Anmeldung ist (Regel 38 (5) EPÜ).

7.3 It is hereby declared that the international application as originally filed is a complete translation of the

previous application (Rule 38(5) EPC).

Il est déclaré par la présente que

anterieure (regle 38(5) CBE).

la demande internationale telle que déposée initialement est une

traduction intégrale de la demande

		(PCT I):		désigné (PCT I) :
Übersetzung der nach Art. 19 PCT ge- änderten Ansprüche nebst Erklärung, falls diese dem Verfahren vor dem EPA zu Grunde gelegt werden sollen (siehe Feld 6)	7.4	Translation of amended claims and any statement under Art. 19 PCT, if the claims as amended are to form the basis for the proceedings before the EPO (see Section 6)	7.4	Traduction des revendications modifiées et de la déclaration faite conformément à l'art. 19 PCT, si la procédure devant l'OEB doit être fondée sur les revendications modifiées (voir la rubrique 6)
Zusätzlich im Verfahren vor dem EPA als ausgewähltem Amt (PCT II):	(c)	In addition, in proceedings before the EPO as elected Office (PCT II):	c)	De plus , dans la procédure devant l'OEB agissant en qualité d' office élu (PCT II) :
Übersetzung der Anlagen zum internationalen vorläufigen Prüfungsbericht	7.5	Translation of any annexes to the international preliminary examination report	7.5	Traduction des annexes du rapport d'examen préliminaire international
Biologisches Material	8.	Biological material	8.	Matière biologique
Die Erfindung bezieht sich auf bzw. verwendet biologisches Material, das nach Regel 28 EPÜ hinterlegt worden ist.	•	The invention relates to and/or uses biological material deposited under Rule 28 EPC.		L'invention concerne et/ou utilise de la matière biologique, déposée conformément à la règle 28 CBE.
Die Angaben nach Regel 28(1) c) EPÜ (falls noch nicht bekannt, die Hinterlegungsstelle und das (die) Bezugszeichen (Nummer, Symbole usw.) des Hinterlegers) sind in der internationalen Veröffentlichung oder in der gemäß Feld 7 eingereichten Übersetzung enthalten auf Seite(n) / Zeile(n):		The particulars referred to in Rule 28(1)(c) EPC (if not yet known, the depository institution and the identification reference(s) [number, symbols, etc.] of the depositor) are given in the international publication or in the translation submitted under Section 7 on page(s) / line(s):		Les indications visées à la règle 28(1)c) CBE (si non encore connues, l'autorité de dépôt et la (les) référence(s) d'identification [numéro ou symboles etc.] du déposant) figurent dans la publication internationale ou dans une traduction produite conformément à la rubrique 7 à la / aux page(s) / ligne(s) :
Die Empfangsbescheinigung(en) der Hinterlegungsstelle		The receipt(s) of deposit issued by the depositary institution		Le(s) récépissé(s) de dépôt délivré(s) par l'autorité de dépôt
ist (sind) beigefügt		is (are) enclosed		est (sont) joint(s)
wird (werden) nachgereicht		will be filed at a later date		sera (seront) produit(s) ultérieurement
Verzicht auf die Verpflichtung des Antragstellers nach Regel 28 (3) EPÜ auf gesondertem Schriftstück		Waiver of the right to an undertaking from the requester pursuant to Rule 28(3) EPC attached		Renonciation, sur document distinct, a l'engagement du requérant au titre de la règle 28(3) CBE
Nucleotid- und Aminosäure- sequenzen	9.	Nucleotide and amino acid sequences	9.	Séquences de nucléotides et d'acides aminés
Die nach den Regeln 5.2 und 13 <i>ter</i> PCT sowie den Regeln 27a und 111 (3) EPÜ erforderlichen Unterlagen liegen dem EPA bereits vor.	9.1	The items pursuant to Rules 5.2 and 13 <i>ter</i> PCT, Rules 27a and 111(3) EPC are already with the EPO.	9.1	Les pièces requises conformément aux règles 5.2 et 13 <i>ter</i> PCT et aux règles 27 <i>bis</i> et 111(3) CBE ont déjà été déposées auprès de l'OEB.
2 Das schriftliche Sequenzprotokoll wird anliegend nachgereicht.	9.2	The written sequence listing is furnished herewith.	9.2	La liste de séquences écrite est produite ci-joint.
Das Sequenzprotokoll geht nicht über den Inhalt der Anmeldung in der ursprünglich eingereichten Fassung hinaus.		The sequence listing does not include matter which goes beyond the content of the application as filed.		La liste de séquences ne contient pas d'éléments s'étendant au- delà du contenu de la demande telle qu'elle a été déposée.
Der vorgeschriebene Datenträger ist beigefügt:	9.3	The prescribed data carrier is enclosed.	9.3	Le support de données prescrit est joint.
Die auf dem Datenträger gespei- cherte Information stimmt mit dem schriftlichen Sequenzproto- koll überein.		The information recorded on the data carrier is identical to the written sequence listing.		L'information figurant sur le support de données est identique à celle que contient la liste de séquences écrite.
	änderten Ansprüche nebst Erklärung, falls diese dem Verfahren vor dem EPA zu Grunde gelegt werden sollen (siehe Feld 6) Zusätzlich im Verfahren vor dem EPA als ausgewähltem Amt (PCT II): Ubersetzung der Anlagen zum internationalen vorläufigen Prüfungsbericht Biologisches Material Die Erfindung bezieht sich auf bzw. verwendet biologisches Material, das nach Regel 28 EPÜ hinterlegt worden ist. Die Angaben nach Regel 28(1) c) EPÜ (falls noch nicht bekannt, die Hinterlegungsstelle und das (die) Bezugszeichen (Nummer, Symbole usw.) des Hinterlegers) sind in der internationalen Veröffentlichung oder in der gemäß Feld 7 eingereichten Übersetzung enthalten auf Seite(n) / Zeile(n): Die Empfangsbescheinigunglen) der Hinterlegungsstelle ist (sind) beigefügt wird (werden) nachgereicht Verzicht auf die Verpflichtung des Antragstellers nach Regel 28 (3) EPÜ auf gesondertem Schriftstück Nucleotid- und Aminosäure-sequenzen Die nach den Regeln 5.2 und 13ter PCT sowie den Regeln 27a und 111 (3) EPÜ erforderlichen Unterlagen liegen dem EPA bereits vor. Das schriftliche Sequenzprotokoll wird anliegend nachgereicht. Das Sequenzprotokoll geht nicht über den Inhalt der Anmeldung in der ursprünglich eingereichten Fassung hinaus. Der vorgeschriebene Datenträger ist beigefügt: Die auf dem Datenträger gespeichent leformation stimmt mit dem schriftlichen Sequenzproto-	änderten Ansprüche nebst Erklärung, falls diese dem Verfahren vor dem EPA zu Grunde gelegt werden sollen (siehe Feld 6) Zusätzlich im Verfahren vor dem (c) EPA als ausgewähltem Amt (PCT II): 5 Übersetzung der Anlagen zum internationalen vorläufigen Prüfungsbericht Biologisches Material 8. Die Erfindung bezieht sich auf bzw. verwendet biologisches Material, das nach Regel 28 EPÜ hinterlegt worden ist. Die Angaben nach Regel 28(1) c) EPÜ (falls noch nicht bekannt, die Hinterlegungsstelle und das (die) Bezugszeichen (Nummer, Symbole usw.) des Hinterlegers) sind in der internationalen Veröffentlichung oder in der gemäß Feld 7 eingereichten Übersetzung enthalten auf Seite(n) / Zeile(n): Die Empfangsbescheinigungten) der Hinterlegungsstelle ist (sind) beigefügt wird (werden) nachgereicht Verzicht auf die Verpflichtung des Antragstellers nach Regel 28 (3) EPÜ auf gesondertem Schriftstück Nucleotid- und Aminosäuresequenzen 1 Die nach den Regeln 5.2 und 13ter PCT sowie den Regeln 27a und 111 (3) EPÜ erforderlichen Unterlagen liegen dem EPA bereits vor. 2 Das schriftliche Sequenzprotokoll wird anliegend nachgereicht. Das Sequenzprotokoll geht nicht über den Inhalt der Anmeldung in der ursprünglich eingereichten Fasung hinaus. 3 Der vorgeschriebene Datenträger gespeichertel Information stimmt mit dem schriftlichen Sequenzproto-	inderten Ansprüche nebst Erklärung, falls diese dem Verfahren vor dem EPA zu Grunde gelegt werden sollen (siehe Feld 6) Zusätzlich im Verfahren vor dem EPA als ausgewähltem Amt (PCT II): 5 Übersetzung der Anlagen zum internationalen vorläufigen Prüfungsbericht Biologisches Material Die Erfindung bezieht sich auf bzw verwendet biologisches Material, das nach Regel 28 EPÜ hinterlegt worden ist. Die Angaben nach Regel 28(1) cl EPÜ (falls noch nicht bekannt, die Hinterlegungsstelle und das (die) Bezugszeichen (Nummer, Symbole usw.) des Hinterlegers) sind in der internationalen vorlörfentlichung oder in der gemäß Feld 7 eingereichten Übersetzung enthalten auf Seite(n) / Zeile(n): Die Empfangsbescheinigung(en) der Hinterlegungsstelle und das (die) Bezugszeichen (Nummer, Symbole), etc.) of the depository institution and the zymbols, etc.) of the depository institution and the Section 7 on page(s) / line(s): Die Empfangsbescheinigung(en) der Hinterlegungsstelle ist (sind) beigefügt wird (werden) nachgereicht Verzicht auf die Verpflichtung des Antragstellers nach Regel 28 (3) EPÜ auf gesondertem Schriftstück Nucleotid- und Aminosäuresquenzen Die nach den Regeln 5.2 und 13/er PCT sowie den Regeln 27a und 111 (3) EPÜ erforderlichen Unterlagen liegen dem EPA bereits vor. Das Sequenzprotokoll geht nicht über den Inhalt der Anmeldung in der unsprüngliche eingereichten EPA bereits vor. Das Sequenzprotokoll geht nicht über den Inhalt der Anmeldung in der unsprüngliche eingereichten Fassung hinaus. Die auf dem Datenträger gespeicherte Information stümmt mit dem schriftlichen Sequenzprototo-internation stümmt mit dem schriftlichen Sequenzprototo-internation stümmt mit dem schriftlichen Sequenzprototo-internation stümmt mit dem schriftlichen Sequenzprototo-international publication or in the translation submitient von her depository international publication or in the translation submitient von her depository international publication or in the translation submitient von her depository international publication or in	any statement under Art. 19 PCT. If the claims as amended are to form the EPO (see Section 6) **Zusätzlich im Verfahren vor dem EPA zu Grunde gelegt werden sollen (siehe Feld 6) **Zusätzlich im Verfahren vor dem EPA als ausgewähltem Amt (PCT II): **Sübersetzung der Anlagen zum internationalen vorläufigen Prüfungsbericht **Biologisches Material **Die Erfindung bezieht sich auf bzw. verwendet biologisches Material, das nach Regel 28 EPU himerlegt worden ist. **Die Angaben nach Regel 28(1) c EPU (falts noch nicht bekannt, die Hinterlegungsstelle und das (die) Bezugszeichen (Nummer. Symbole usw.) des Hinterlegers) sind in der internationalen verlörenlichung oder in der gem ib Feld ? eingereichten (Dersetzung enthalten auf Seite(n) / Zeite(n): **Die Empfangsbescheinigunglen) der Hinterlegungsstelle sist (sind) beigefügt wird (werden) nachgereicht **Verzicht auf die Verpflichtung des Antragstellers nach Regel 28 (3) EPO auf gesondertem Schriftstück **Nucleotid- und Aminosäure-sequenzen **Nucleotid- und Aminosäur

10. Benennungsgebühren

- 10.1 Es ist derzeit beabsichtigt, den siebenfachen Betrag einer Benennungsgebühr zu entrichten. Damit gelten die Benennungsgebühren für alle Vertragsstaaten des EPܹ als entrichtet (Art. 2 Nr. 3 GebO), soweit sie in der internationalen Anmeldung bestimmt sind².
 - 10.2 Abweichend von der Erklärung in Nr. 10.1 ist derzeit beabsichtigt, weniger als sieben Benennungsgebühren für folgende in der internationalen Anmeldung bestimmte Vertragsstaaten des EPÜ² zu entrichten:

10. Designation fees

- 10.1 It is currently intended to pay seven times the amount of the designation fee. The designation fees for all the EPC contracting states' designated in the international application? are thereby deemed to have been paid (Art. 2 No. 3 RFees).
- 10.2 The declaration in No. 10.1 does not apply. Instead, it is currently intended to pay fewer than seven designation fees for the following EPC contracting states? designated in the international application:

10. Taxes de désignation

- 10.1 Il est actuellement envisagé de payer un montant correspondant à sept fois la taxe de désignation. Les taxes de désignation sont ainsi réputées payées pour tous les Etats contractants de la CBE¹ désignés dans la demande internationale² (art. 2, point 3 RRT).
- 10.2 Contrairement à ce qui est indiqué au n° 10.1, il est actuellement envisagé de payer moins de sept taxes de désignation pour les Etats contractants de la CBE? suivants désignés dans la demande internationale :

n DE	Germany	(4)	
(2) FR	France	(5)	
(3) GB	United Kingdom	(6)	

Soweit unter Nr. 10.2 Vertragsstaaten aufgeführt sind, wird beantragt, für die dort nicht aufgeführten Vertragsstaaten von der Zustellung einer Mitteilung nach Regel 108 (3) EPÜ abzusehen. If contracting states are indicated under No. 10.2, it is requested that no communication under Rule 108(3) EPC be issued for contracting states not thus indicated.

Si des Etats contractants sont mentionnes au n° 10.2, prière de ne pas procèder à la signification d'une notification prèvue par la règle 108(3) CBE pour les Etats contractants n'y étant pas mentionnés.

10.3 Wird ein automatischer Abbuchungsauftrag erteilt (Feld 12), so wird
das EPA beauftragt, bei Ablauf der
Grundfrist nach Regel 107 (1) d) EPÜ
den siebenfachen Betrag der Benennungsgebühr abzubuchen. Sind unter
Nr. 10.2 Staaten angegeben, so sollen
die Benennungsgebühren nur für die
dort angegebenen Vertragsstaaten
abgebucht werden, sofern dem EPA
nicht vor Ablauf der Grundfrist ein
anderslautender Auftrag zugeht.

10.3 If an automatic debit order has been issued (Section 12), the EPO is authorised, on expiry of the basic period under Rule 107(1)(d) EPC, to debit seven times the amount of the designation fee. If states are indicated under No. 10.2, the EPO is authorised to debit designation fees only for those states, unless instructed otherwise before expiry of the basic period.

10.3 Si un ordre de prélèvement automatique est donné (rubrique 12), il est demandé à l'OEB de prélever, à l'expiration du délai normal visé à la règle 107(1)d) CBE. un montant correspondant à sept fois la taxe de désignation. Si des Etats sont mentionnés au n° 10.2, les taxes de désignation ne sont à prélever que pour les Etats contractants qui y sont indiqués, sauf instruction contraire reçue par l'OEB avant l'expiration du délai normal.

11. Erstreckung des europäischen Patents

Diese Anmeldung gilt auch als Erstreckungsantrag für die in der internationalen Anmeldung bestimmten "Erstreckungsstaaten"³. Er gilt jedoch als zurückgenommen, wenn die Erstreckungsgebühr nicht fristgerecht entrichtet wird.

Es ist beabsichtigt, diese Gebühr(en) für folgende Staaten zu entrichten:

11. Extension of the European patent

This application is also deemed to be a request for extension to all the "extension states" designated in the international application. However, the request is deemed withdrawn if the extension fee is not paid within the prescribed time limit. It is intended to pay the fee(s) for the following states:

 Extension des effets du brevet européen

> La présente demande est également réputée être une requête en extension à tous les "Etats autorisant l'extension" à désignés dans la demande internationale. Toutefois, si la taxe d'extension n'est pas acquittée en temps utile, cette requête est reputée retirée. Il est envisagé de payer la taxe (les taxes) d'extension pour les

AL Albanien Albania Former Yugoslav Republic MK Ehemalige jugoslawische of Macedonia Republik Mazedonien HR Croatia Kroatien YU Serbien und Montenegro Serbia and Montenegro BA Bosnien und Herzegowina Bosnia and Herzegovina Lithuania LT Litauen Latvia LV Lettland

Albanie

Etats suivants:

Ancienne République yougoslave de Macédoine

Croatie

Serbie-et-Monténégro Bosnie-Herzégovine

Lituanie Lettonie

Automatischer Abbuchungsauftrag (Nur möglich für Inhaber von beim EPA geführten laufenden Konten)	12.	Automatic debit order (for EPO deposit account holders only)	12.	Ordre de prélèvement automatique (uniquement possible pour les titulaires de comptes courants ouverts auprès de l'OEB)	
Das EPA wird beauftragt, nach Maßgabe der Vorschriften über das automatische Abbuchungsverfahren fällige Gebühren und Auslagen vom untenstehenden laufenden Konto abzubuchen. In Bezug auf die Benennungsgebühren wird auf Feld 10.3 verwiesen. Das EPA wird ferner beauftragt, die Erstreckungsgebühren für jeden in Feld 11 angekreuzten "Erstreckungsstaat" bei Ablauf der Grundfrist für ihre Zahlung abzubuchen, sofern ihm nicht bis dahin ein anderslautender Auftrag zugeht.		The EPO is hereby authorised, under the Arrangements for the automatic debiting procedure, to debit from the deposit account below any fees and costs falling due. For designation fees, see Section 10.3. The EPO is also authorised, on expiry of the basic period for paying the extension fees, to debit those fees for each of the "extension states" marked with a cross in Section 11, unless instructed otherwise before the said period expires.		Par la présente, il est demandé à l'OEB de prélever du compte courant ci-dessous les taxes et frais venant à echéance, conformément à la réglementation relative à la procédure de prélevement automatique. Pour les taxes de désignation, se reporter à l'rubrique 10.3. Il est en outre demand à l'OEB de prélever, à l'expiration du délai normal prévu pour leur paiement, les taxes d'extension pour chaque "Etat autorisant l'extension" coché à la rubrique 11, sauf instructio contraire reçue avant l'expiration de célai.	
Nummer und Kontoinhaber		Number and account holder		Numéro et titulaire du compte	
				•	
Eventuelle Rückzahlungen auf das beim EPA geführte laufende Konto Nummer und Kontoinhaber	13.	Any reimbursement to EPO deposit account Number and account holder	13.	Remboursements éventuels à effectuer sur le compte courant ouvert auprès de l'OEB Numéro et titulaire du compte	
		2805.0065			
-Unterschrift(en) des (der) Anmelder(s) oder Vertreters	14.	Signature(s) of applicant(s) or representative	14.	Signature(s) du (des) demandeur(s) ou du mandataire	
		Rhian Jane Granleese			
		Mele			
0.4 (0.4.				Lieu / Date	
Ort / Datum		Fisce / Date		Lieu / Date	
Name(n) des (dor) Unterzeichneten bitte in Druck- schrift wiederholen. Bei juristischen Personen bitte auch die Stellung des (der) Unterzeichneten inner- nalb der Gesellischaft in Druckschrift angeben.		Please print name(s) under signature(s). In the case of legal persons, the position of the signatory(ies) within the company should also be printed.		Le ou les noms du ou des signataires doivent être indiqués en caracteres d'imprimerie. S'il s'agit d'une personne morale, la position occupée au sein de celle-ci par le ou les signataires doit également être indiquée en caractères d'imprimerie.	
Für Angestellte (Art. 133 (3) EPÜ) mit allgemeiner Vollmacht Nr.:		For employees (Art. 133(3) EPC) with general authorisation No.:		Pour les employés (art. 133(3) CBE) disposant d'un pouvoir général n°:	
mit angememer voimacit ivi				• •	
mit angementer vonmacht tvi					
	Das EPA wird beauftragt, nach Maßgabe der Vorschriften über das automatische Abbuchungsverfahren fällige Gebühren und Auslagen vom untenstehenden laufenden Konto abzubuchen. In Bezug auf die Benennungsgebühren wird auf Feld 10.3 verwiesen. Das EPA wird ferner beauftragt, die Erstreckungsgebühren für jeden in Feld 11 angekreuzten "Erstreckungsstaat" bei Ablauf der Grundfrist für ihre Zahlung abzubuchen, sofern ihm nicht bis dahin ein anderslautender Auftrag zugeht. Nummer und Kontoinhaber Eventuelle Rückzahlungen auf das beim EPA geführte laufende Konto Nummer und Kontoinhaber Unterschrift(en) des (der) Anmelder(s) oder Vertreters Ort / Datum	Das EPA wird beauftragt, nach Maßgabe der Vorschriften über das automatische Abbuchungsverfahren fällige Gebühren und Auslagen vom untenstehenden laufenden Konto abzubuchen. In Bezug auf die Benennungsgebühren wird auf Feld 10.3 verwiesen. Das EPA wird ferner beauftragt, die Erstreckungsgebühren für jeden in Feld 11 angekreuzten "Erstreckungsstaat" bei Ablauf der Grundfrist für ihre Zahlung abzubuchen, sofern ihm nicht bis dahin ein anderslautender Auftrag zugeht. Nummer und Kontoinhaber Eventuelle Rückzahlungen auf das beim EPA geführte laufende Konto Nummer und Kontoinhaber Unterschrift(en) des (der) Anmelder(s) oder Vertreters 13. Name(n) des (dor) Unterzeichneten bitte in Druckschrift wiederholen. Bei juristischen Personen bitte auch die Stellung des (der) Unterzeichneten innerhalb der Gesellschaft in Druckschrift angeben.	Das EPA wird beauftragt, nach Maßgabe der Vorschriften über das automatische Abbuchungsverfahren fällige Gebühren und Auslagen vom untenstehenden laufenden Konto abzubuchen. In Bezug auf die Benennungsgebühren wird auf Feld 10.3 verwiesen. Das EPA wird ferner beauftragt, die Erstreckungsgebühren für jeden in Feld 11 angekreuzten "Erstreckungsstaat" bei Ablauf der Grundfirst für ihre Zahlung abzubuchen, sofern ihm nicht bis dahin ein anderslautender Auftrag zugeht. Nummer und Kontoinhaber Nummer und Kontoinhaber Nummer und Kontoinhaber 13. Any reimbursement to EPO deposit account Nummer und Kontoinhaber Number and account holder 2805.0065 14. Signature(s) of applicant(s) or representative Rhian Jane Granleese Unterschrift(en) des (der) Anmelder(s) oder Vertreters Name(n) des (dor) Unterzeichneten bitte in Druckschrift wiederholen. Bis juristischen Personen bitte auch des Stialung des (der) Unterzeichneten innerhalb der Gesellschaft in bruckschrift angeben.	Das EPA wird beauftragt, nach Maß- gabe der Vorschriften über das auto- matische Abbuchungsverfahren fällige Gebühren und Auslagen vom untenste- henden laufenden Konto abzubuchen. In Bezug auf die Benennungsge- bühren wird auf Feld 10.3 verwiesen. Das EPA wird ferner beauftragt, die Erstreckungsgebühren für jeden in Feld 11 angekreuzten "Erstreckungs- staat" bei Ablauf der Grundfrist für ihre Zahlung abzubuchen, sofern ihm nicht bis dabin ein anderslautender Auftrag zugeht. Nummer und Kontoinhaber Nummer und Kontoinhaber Nummer und Kontoinhaber 13. Any reimbursement to EPO deposit account Nummer und Kontoinhaber Number and account holder 2805.0065 Unterschrift(en) des (der) Anmelder(s) oder Vertreters Rhian Jane Granleese London/ 7 August 2007 Place / Date Please print name(s) under signature(s). In the case of legal persons, bue position of the signature(s) within the company should also be printed.	

Zeichen des Vertreters	
Representative's reference	,

¹ Stand bel Drucklogung: 31 Veruragsstaaten, und zwar: / Status when this form was printed: 31 contracting states, namely / Situation a la date d'impression: 31 Etats contractants, a savoir: AT Osterreich / Austria / Autriche, BE Belgien / Belgitum / Belgique, BG Bulgarien / Bulgarie, CH / LI Schweiz und Liechtenstein / Switzerland and Liechtenstein / Switzerland and Liechtenstein / Switzerland and Liechtenstein / Switzerland / Cermany / Alternagne, DK Datermark / Denmark / Danemark, EE Estland / Estonia / Estonia / Estonia / Estonia / Stonia / S

² Für folgende Staaten nur möglich, falls in der internationalen Anmeldung am oder nach dem folgenden Tag bestimmt: Polen 1. Marz 2004, Island 1. November 2004, Littauen 1. Dezember 2004, Lettland 1. Juli 2005, / Possible for the following states only if they are designated in the international application on or after the date specified: Poland 1 March 2004, Iceland 1 November 2004, Littaunia 1 December 2004, Lativa 1 July 2005, / Possible pour les Essible pour

Nur moglich, falls der Staat in der internationalen Anmeldung bestimmt wurde und die internationale Anmeldung eingereicht wurde, während das Erstreckungsabkommen mit dem beuerfonden Staat in Kraft war. d. h. für Albanicon ab 1. Februar 1995, für die ehemalige jugoslawische Republik Mazedonien ob 1. November 1997, für Kroation ab 1. April 2004, für Serbien und Montenogro ab 1. November 2004 und für Lettland vom 1. Mai 1995 bis 30. Juni 2005. Possible only if the state was designated in an international application filled while the extension agreement with the state concerned was in force: Albania from 1 February 1996, the former Yugoslav Republic of Macedonia from 1 November 1997. Croatia from 1 April 2004. Serbia and Montenegro from 1 November 2004. Besnia and Herzegowina from 1 December 2004, Lithania from 5 July 1994 to 30 November 2004 and Letvia from 1 May 1995 to 30 June 2005. Possible uniquement si l'Esta et de designo dans la demande internationale of que la denando internationale all etto deposee pendant la periodo où l'accord d'extension etnit en vigueur avec l'Esta concerné, c'esta-deire a partir du 1" envembre 2004 pour la Serbie-et-Montenegro, à partir du 1" envembre 2004 pour la Bosnie-Herzegowine, du 5 juillot 1994 au 30 novembre 2004 pour la Lituanie et du 1" envembre 2005 our la Lettonic.

⁴ Platz für Staaten, mit denen Erstreckungsabkommen noch Drucklegung dieses Formblatts in Kraft treten und die in der internationalen Anmeldung bestimmt waren. / Space für States with which exite designated in the International application. / Prévu pour des Etats a l'égard desqueix des accords d'extension enterent en vigueur après l'impression du présent formfulaire et qui on teé designés dans le domande internationale.